Radiatori a gas

Calore Ideale

CE 0051

CALDAIE • RADIATORI

W 005 - 12

il design

Frutto dell'esperienza e della ricerca tecnologica, WINDOR PLUS è oggi sinonimo di radiatore a gas*.

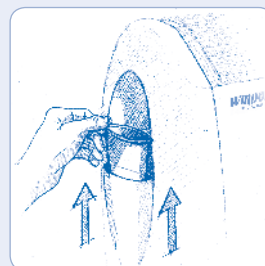
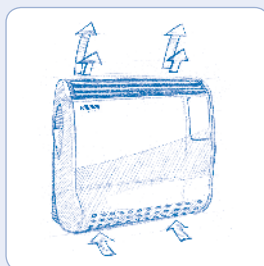
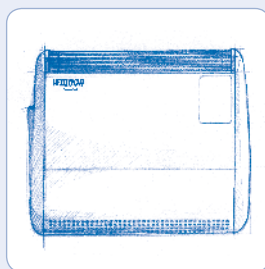
E' un prodotto completamente innovativo per la tecnologia impiegata, all'avanguardia per i modelli a premiscelazione.

Le linee morbide perfettamente raccordate e gli ingombri ridotti fanno di WINDOR PLUS un elemento di arredo adatto ad ogni ambiente. La pratica vaschetta laterale dell'umidificatore si inserisce armoniosamente nella linea del prodotto aggiungendo un tocco di originalità.

Progettato in linea con le più avanzate tecnologie WINDOR PLUS garantisce rendimento elevato, consumo minimo e basse emissioni nel pieno rispetto dell'ambiente.

WINDOR PLUS è il radiatore a gas PRIMO NELLA PREMISCELAZIONE e nella sua gamma prevede anche radiatori a bruciatore atmosferico, a tiraggio forzato e a tiraggio naturale, con potenze termiche adatte ad ogni tipo d'impiego civile o terziario.

I radiatori a gas WINDOR PLUS sono apparecchi autonomi per il riscaldamento e sono ideali nelle ristrutturazioni, nelle seconde case, in negozi ed edifici ed in molte altre applicazioni. Sono facili da installare e non richiedono opere murarie impegnative. Possono essere installati stanza per stanza, anche in tempi successivi secondo le reali necessità.

* I radiatori a gas sono tecnicamente classificati come "stufe convettive a gas"

Il design
WINDOR

WINDOR PLUS

La nostra filosofia è il comfort, ricercato nella semplicità, nell'efficienza e nella qualità di ogni prodotto.

WINDOR PLUS esprime al meglio questo ideale tramite la gestione semplificata del calore.

Attraverso il timer è possibile programmare l'accensione e lo spegnimento automatico dell'apparecchio: controllare e mantenere costante la temperatura di un ambiente non è mai stato così semplice ed immediato, grazie anche alla regolazione automatica dei livelli di potenza. Ciò, di conseguenza, significa risparmio, riduzione delle emissioni, stabilità della temperatura.

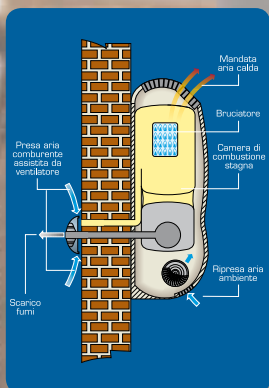
La gestione autonoma del riscaldamento avviene sempre nella più completa sicurezza perché WINDOR PLUS è un apparecchio a camera stagna, in cui l'aria necessaria alla combustione viene prelevata dall'esterno, dove poi vengono anche rilasciati i fumi della combustione.

Anche la vaschetta "umidificatore" esterna è stata studiata seguendo questa idea di comfort totale: comoda da riempire è perfettamente inserita nella linea del prodotto.

WINDOR PLUS è semplice da installare e non serve intervenire su impianti preesistenti o su muri e pavimenti con lavori impegnativi rappresentando la soluzione più pratica per dotare di riscaldamento ogni locale.

Nelle seconde case si elimina il rischio della rottura dei tubi dovuta al gelo, come può accadere negli impianti tradizionali.

Il comfort

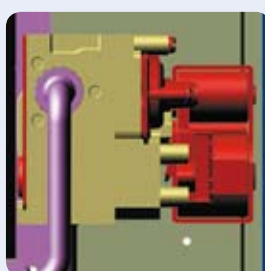
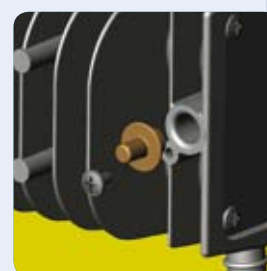
La tecnica

WINDOR PLUS, nelle versioni Classic e Premix, introduce concetti tecnici e strutturali d'avanguardia mirati alla riduzione dei consumi, alle emissioni inquinanti, alla facilità di utilizzo ed alla praticità di installazione.

La gestione elettronica a microprocessore ottimizza il funzionamento e permette soluzioni di controllo innovative. Il pannello dei comandi è semplice ed intuitivo nell'uso.

Vengono forniti in dotazione:

- avvisatore acustico di blocco di sicurezza;
- predisposizione per collegamento di più apparecchi ad un unico cronotermostato;
- predisposizione per collegamento a combinatore telefonico;

All'intrinseca sicurezza dell'apparecchio di tipo C a camera stagna, sono aggiunti sistemi per il controllo della combustione e della regolarità di funzionamento per la massima tranquillità dell'utente.

Motore del ventilatore di aspirazione aria a velocità variabile a controllo intelligente (mod. PREMIX)

Valvola con rapporto aria-gas costante (mod. PREMIX)

Punto di prelievo fumi per prova di combustione

Le tipologie

2200 - 2200 VT

WINDOR PLUS 2200 è un apparecchio a camera stagna, a tiraggio naturale, con fiamma pilota e dispositivo di sicurezza a termocoppia che per funzionare non necessita di corrente elettrica. Nella versione 2200 VT un ventilatore di convezione disinseribile, facilita la messa in temperatura degli ambienti.

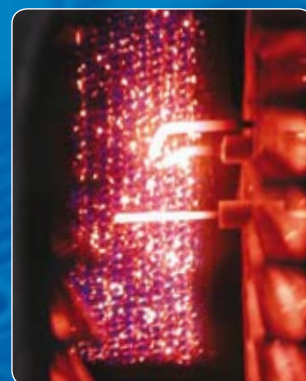
CLASSIC

Classic è il WINDOR PLUS che coniuga il tradizionale sistema di combustione a bruciatore atmosferico all'avanzato sistema costruttivo e di gestione elettronica caratteristico dell'intera gamma. Gli ottimi valori di rendimento testimoniano la bontà del progetto.

PREMIX

WINDOR PLUS PREMIX, radiatore a gas premiscelato, adotta un bruciatore a sviluppo di fiamma orizzontale, con rapporto aria-gas costante ed assicura bassi consumi e ridotte emissioni.

LOW NO_x

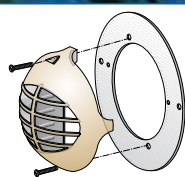
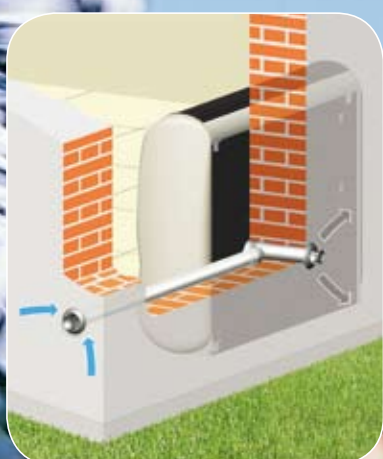
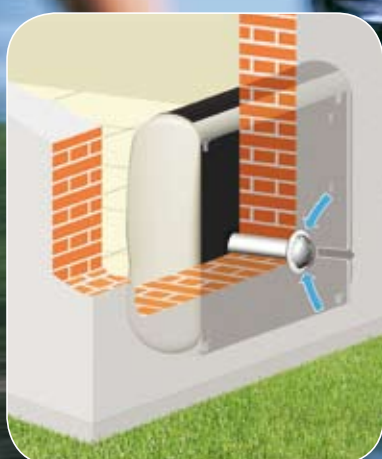
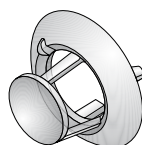
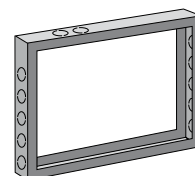
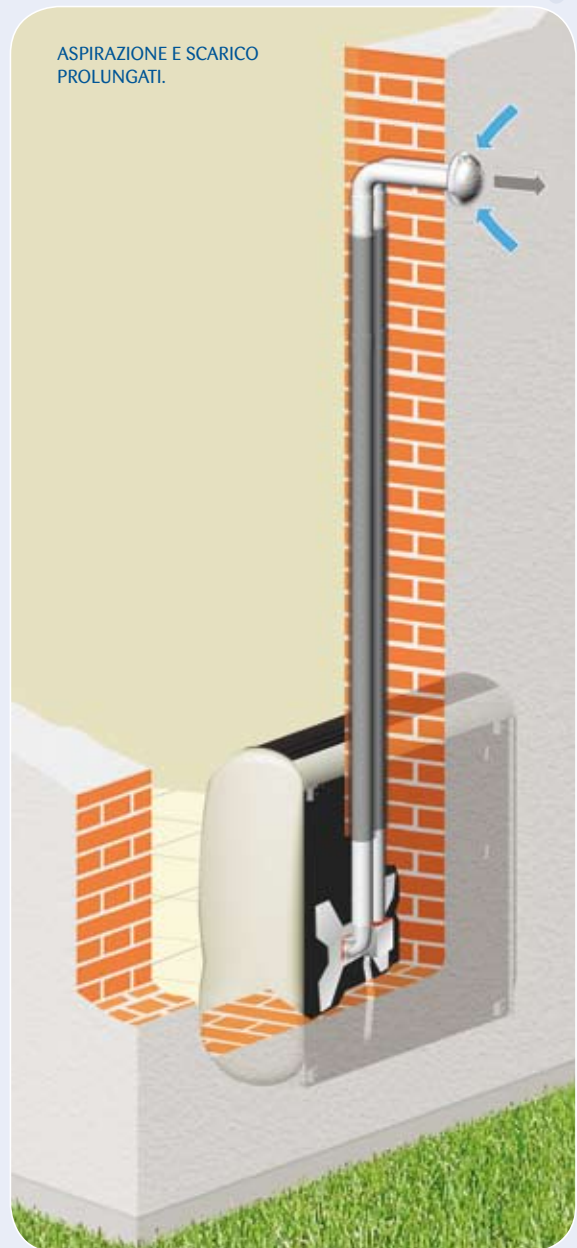
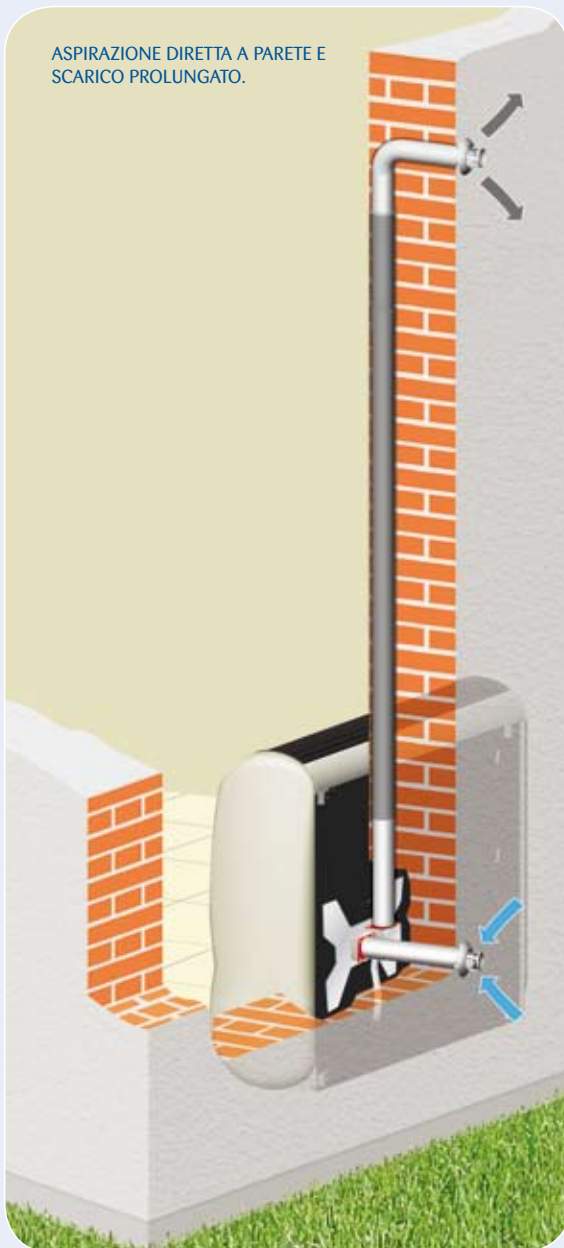
La camera di combustione in alluminio pressofuso ad alta efficienza ed alta superficie di scambio a recupero di calore dai fumi, garantisce un rendimento elevatissimo.

Gli scarichi

La soluzione adottata per il sistema di scarico consente infinite varianti per il percorso delle tubazioni che possono essere sdoppiate con estrema facilità e prolungate in base alle diverse esigenze di impianto.

Per l'istallazione con tubi sdoppiati non incassati nella parete è disponibile un supporto distanziatore di soli 47 mm di spessore.

Nelle illustrazioni sono indicate alcune soluzioni possibili.

La lunghezza massima degli scarichi è ricavabile dalle tabelle di pagina 10.

ESEMPI DI DISPOSIZIONE DELLE TUBAZIONI

TERMINALE DI ASPIRAZIONE/SCARICO STANDARD.

TERMINALE DI ASPIRAZIONE E SCARICO PER TUBAZIONI SEPARATE Ø 35 mm.

CONTROTELAIO DISTANZIATORE DA PARETE

Gli esempi illustrati sono puramente indicativi.
Nota: Coibentare le tubazioni di scarico fumi ed usare lo scarico condensa dove necessario.

PERDITA DI CARICO DELLE TUBAZIONI

La perdita di carico del sistema aspirazione/scarico deve risultare inferiore al valore massimo ammesso e può essere calcolata sommando le perdite di carico delle singole parti del sistema (curve, riduzioni, tubi, terminali, ecc.) secondo i valori qui di seguito tabulati:

WINDOR PLUS CLASSIC		3000		5000	
Perdita di carico massima ammessa	Pa	8		12	
Diametro esterno tubazioni	mm	35	60	35	60
Curva 90° di partenza per sdoppiatore	Pa	2	-	2	-
Curva 90°	Pa	0,5	0,2	2	0,75
Curva 45°	Pa	-	0,1	-	0,35
Tubo	Pa/m	0,5	0,2	2	0,75
Terminale standard aspirazione/scarico	Pa	0,5	-	1	-
Terminale singolo aspirazione o scarico	Pa	0,25	0,2	0,5	0,3
Diaframma Ø 25 mm (vedi * e **)	Pa	4*	-	2**	-
Scarico condensa	Pa	0,5	0,2	1	0,3
Scarico condensa 90° Ø 35 mm.	Pa	2	-	2	-
Riduzione 35/60	Pa	-	0,2	-	0,2
Terminale a tetto	Pa	-	0,1	-	0,2

* Da usarsi obbligatoriamente sulle tubazioni di aspirazione se la perdita di carico totale (aspirazione + scarico) è minore od uguale a 4 Pa.
** Da usarsi obbligatoriamente sulle tubazioni di aspirazione se la perdita di carico in aspirazione è minore od uguale a 4 Pa.

WINDOR PLUS PREMIX		3000		5000		7000	
Perdita di carico massima ammessa	Pa	7		6		10	
Diametro esterno tubazioni	mm	35	60	35	60	35	60
Curva 90° di partenza per sdoppiatore	Pa	0,4	-	0,6	-	1,5	-
Curva 90°	Pa	0,3	0,1	0,4	0,1	1	0,2
Curva 45°	Pa	-	0,05	-	0,05	-	0,1
Tubo	Pa/m	0,3	0,1	0,4	0,1	1	0,2
Terminale standard aspirazione/scarico	Pa	0,1	-	0,2	-	0,3	-
Terminale singolo aspirazione o scarico	Pa	0,05	0,05	0,1	0,05	0,15	0,05
Scarico condensa	Pa	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1
Scarico condensa 90° Ø 35 mm.	Pa	0,4	-	0,6	-	1,5	-
Riduzione 35/60	Pa	-	0,1	-	0,1	-	0,1
Terminale a tetto	Pa	-	0,05	-	0,05	-	0,05

WINDOR PLUS CLASSIC 5000

- Condotti di aspirazione e scarico separati
- Aspirazione diretta (dietro l'apparecchio)
- Scarico a tetto, altezza scarico 6 metri

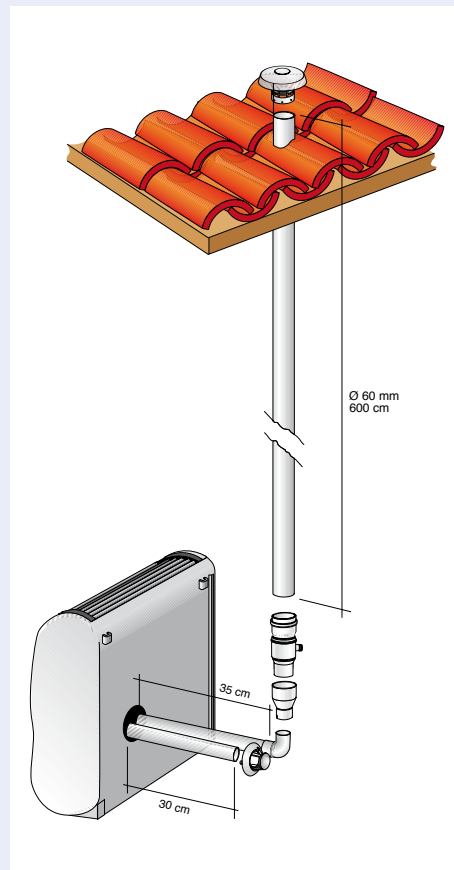
Dalla tabella si legge la perdita di carico massima ammessa: 12 Pa

Aspirazione:
Tubo diametro 35 mm lungo 30 cm = 2 x 0,30 = 0,6 Pa
Terminale singolo di aspirazione = 0,5 Pa

La perdita di carico in aspirazione è di 1,1 Pa, minore cioè di 4 Pa e quindi, come indicato nella nota a piè di tabella, è necessario montare il diaframma sull' aspirazione.

Perdita di carico introdotta dal diaframma = 2 Pa

Scarico:
1 tubo diametro 35 mm lunghezza 35 cm = 2 x 0,35 = 0,7 Pa
Curva 90° Ø 35 mm = 2 Pa
Riduzione 35/60 = 0,2 Pa
Scarico condensa Ø 60 mm = 0,3 Pa
6 tubi diametro 60 mm lunghezza 1 m = 0,75 x 6 = 4,5 Pa
Terminale di scarico a tetto = 0,2 Pa

Totale = 0,6 + 0,5 + 2 + 0,7 + 2 + 0,2 + 0,3 + 4,5 + 0,2 = 11 Pa
11 Pa < 12 Pa ⇒ SOLUZIONE APPLICABILE

WINDOR PLUS PREMIX 5000

- Condotti di aspirazione e scarico separati
- Aspirazione diretta (dietro l'apparecchio)
- Scarico a parete con tubazioni di 2 metri

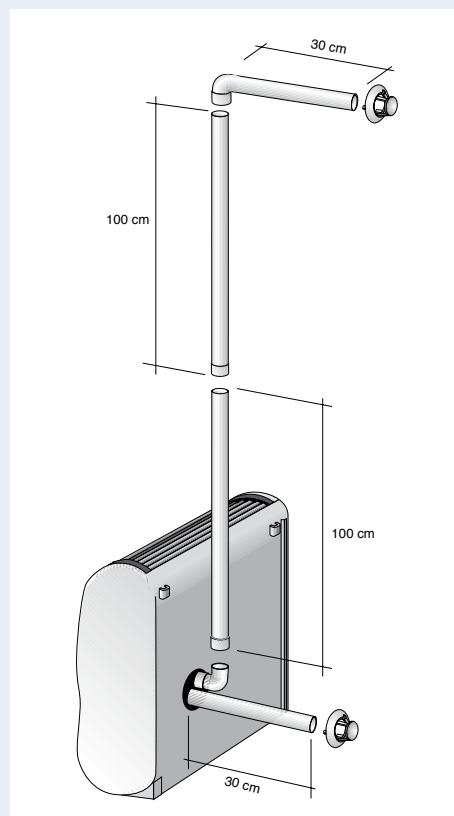
Dalla tabella si legge la perdita di carico massima ammessa: 6 Pa

Aspirazione:
Tubo diametro 35 mm lungo 30 cm = 0,4 x 0,30 = 0,12 Pa
Terminale singolo di aspirazione = 0,1 Pa

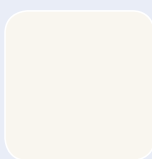
Scarico:
Curva 90° per sdoppiatore = 0,6 Pa
N° 2 tubi diametro 35 mm lunghezza 1 m = 0,4 x 2 = 0,8 Pa
Curva 90° diametro 35 mm = 0,4 Pa
Tubo diametro 35 mm lunghezza 30 cm = 0,4 x 0,3 = 0,12 Pa
Terminale di scarico = 0,1 Pa

Totale = 0,12 + 0,1 + 0,6 + 0,8 + 0,4 + 0,12 + 0,1 = 2,24 Pa
2,24 Pa < 6 Pa ⇒ SOLUZIONE APPLICABILE

Nota:

per installazioni con tubazioni prolungate si raccomanda l'impiego dello scarico condensa e la coibentazione del tubo di scarico fumi secondo le indicazioni riportate sul libretto istruzioni allegato all'apparecchio.

LA GAMMA

La nuova gamma di radiatori a gas WINDOR PLUS comprende modelli di diversa potenza e diversa concezione. Sono disponibili in due colori per l'inserimento coordinato e razionale in ogni tipo di ambiente.

La scelta può essere fatta in base alle singole necessità.

Grey White
Ral 9002.
colore di serie

* La garanzia, ai sensi della Direttiva 1999/44/CE, è di 2 anni su tutto il radiatore a gas.
Facendo compilare da parte di un Centro Assistenza Autorizzato il certificato di controllo allegato alla confezione, si aderisce alla formula "**Assicurazione Nova Florida**" che dà il diritto alla verifica iniziale gratuita dell'apparecchio da parte di un Centro Assistenza Autorizzato Nova Florida. Se all'atto della compilazione del certificato di controllo viene stipulato, con il Centro di Assistenza Autorizzato, un contratto di manutenzione o abbonamento di 5 anni, si acquisisce, a partire dal terzo anno di vita dell'apparecchio, il beneficio della sostituzione dello scambiatore di calore in alluminio e il bruciatore, con il solo addebito delle spese di manodopera, trasferta e viaggio.

ASSISTENZA TECNICA

Nova Florida é presente con una capillare rete di assistenza su tutto il territorio nazionale per garantire alla propria clientela un servizio rapido ed efficiente. I centri di assistenza Nova Florida diventano operativi dopo aver seguito, presso il Centro di Addestramento, specifici corsi di istruzione tenuti da personale tecnico altamente qualificato e seguono continui corsi di aggiornamento e specializzazione.

WINDOR PLUS 2200

Radiatore a gas con bruciatore atmosferico, a tiraggio naturale, accensione piezoelettrica, fiamma pilota, controllo di fiamma con termocoppia.
Potenza termica di 2,44 kW.
Non necessita di collegamenti alla rete elettrica.

WINDOR PLUS 2200 VT

Radiatore a gas con bruciatore atmosferico a tiraggio naturale, accensione piezoelettrica, fiamma pilota, controllo di fiamma con termocoppia. Convezione forzata disinseribile.
Potenza termica di 2,66 kW

WINDOR PLUS CLASSIC

Radiatore a gas con bruciatore atmosferico, accensione elettronica, controllo di fiamma ad ionizzazione.
Modulazione high-low-off automatica.
Tre modelli con potenza termica di
2,8 kW, 4,6 kW e 6,15 kW.

WINDOR PLUS PREMIX

Radiatore a gas premiscelato, accensione elettronica, controllo di fiamma a ionizzazione.
Modulazione high-low-off automatica.
Tre modelli con potenza termica
di 2,76 kW, 4,6 kW e 6,3 kW.

WINDOR PLUS 2200-2200 VT

DATI TECNICI			
MODELLO		**2200**	**2200 VT**
Tipo		C11	C11
Categoria		II 2H3+	II 2H3+
Lunghezza max tubazioni	mm	600	600
Diametro esterno tubazione aspirazione/scarico	mm	115	115
Diametro attacco Gas		G 3/8 Maschio	G 3/8 Maschio
Consumo standard metano a potenza nominale	m^3/h	0,295	0,314
Consumo standard GPL a potenza nominale	Kg/h	0,220	0,234
Portata termica nominale	W	2790	2970
Portata termica ridotta	W	1800	1800
Potenza termica nominale	W	2445	2660
Potenza termica ridotta	W	1450	1535
Rendimento a potenza termica nominale	%	87,6	89,6
Tensione e frequenza	V-Hz	-	230-50
Potenza elettrica assorbita	W	-	10
Portata ventilatore	m^3/h	-	84
N° certificato CE		51BP02707	

CARATTERISTICHE TECNICHE

2200

2200 VT

- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso.
- Scarico fumi bilanciato naturale, tubazioni di scarico-aspirazione. concentriche Ø 115 mm.
- Tubazioni fino a 1 mt. di lunghezza.
- Accensione piezoelettrica manuale.
- Dispositivo di sicurezza gas a termocoppia.
- Valvola gas modulante termostatica.
- Bruciatore atmosferico.
- Umidificatore incorporato.

Solo per mod. 2200 VT:

- Ventilatore assiale per convezione forzata disinseribile.
- Versione con timer programmatore giornaliero o settimanale.

WINDOR PLUS CLASSIC

DATI TECNICI							
MODELLO		**3000**		**5000**		**7000**	
Tipo		C13, C53					
Categoria		II 2H3+					
Portata termica nominale	W	3000		5000		6800	
Portata termica ridotta	W	2100		3400		5000	
Potenza termica nominale	W	2811		4610		6154	
Potenza termica ridotta	W	1940		3074		4460	
		Metano	GPL	Metano	GPL	Metano	GPL
Rendimento a potenza termica nominale	%	93,7	94,2	92,2	92,8	90,5	91,4
Rendimento a potenza termica ridotta	%	92,4	93,3	90,4	90,8	89,2	89,6
Massimo valore di NOx	mg/kWh	173,8	204	79,8	111	126,3	194
Classe di emissione NOx		3		5		4	
Diametro esterno tubazioni scarico dritto	mm	55					
Diametro esterno tubazioni sdoppiate	mm	Ø 35 o Ø 60					
Diametro attacco Gas		G 1/2 Maschio					
Consumo standard gas metano a potenza nominale	m^3/h	0,317		0,529		0,719	
Consumo standard GPL a potenza nominale	Kg/h	0,237		0,395		0,537	
Tensione e frequenza	V-Hz	230-50					
Potenza elettrica assorbita	W	60		82		82	
N° certificato CE		51BP02706					

CARATTERISTICHE TECNICHE

CLASSIC

- Scambiatore di calore alettato in alluminio pressofuso, ad alta efficienza.
- Recuperatore di calore a doppio canale in alluminio pressofuso.
- Tubazioni di aspirazione e scarico separate e prolungabili.
- Ventilatore centrifugo di combustione.
- Ventilatore tangenziale di convezione a due velocità.
- Bruciatore atmosferico.
- Accensione elettronica.
- Controllo di fiamma a ionizzazione.
- Apparecchiatura elettronica di regolazione e gestione con microprocessore.
- Quadro comandi con segnalazioni luminose di blocco, potenza minima, potenza massima, presenza linea, surriscaldamento, pulsante di sblocco.
- Termostato di sicurezza.
- Pressostato aria di sicurezza.
- Valvola gas regolabile.
- Modulazione high-low-off automatica.
- Partenza e spegnimento ritardati del ventilatore di convezione.
- Selettore della temperatura ambiente con funzione antigelo.
- Umidificatore incorporato.
- Timer programmatore giornaliero o settimanale.

WINDOR PLUS PREMIX

DATI TECNICI							
MODELLO		**3000**		**5000**		**7000**	
Tipo		C13, C53					
Categoria		II 2H3+					
Portata termica nominale	W	3000		5000		6800	
Portata termica ridotta	W	2100		3200		5000	
Potenza termica nominale	W	2760		4610		6280	
Potenza termica ridotta	W	1989		3030		4730	
		Metano	GPL	Metano	GPL	Metano	GPL
Rendimento a potenza termica nominale	%	92	93	92,2	93,6	92,3	93
Rendimento a potenza termica ridotta	%	94,7	95,4	94,7	95,6	94,6	95
Massimo valore di NOx	mg/kWh	31	80	29	73	56	127
Classe di emissione NOx		5					
Diametro esterno tubazioni scarico dritto	mm	55					
Diametro esterno tubazioni sdoppiate	mm	Ø 35 o Ø 60					
Diametro attacco Gas		G 1/2 Maschio					
Consumo standard gas metano a potenza nominale	m^3/h	0,317		0,529		0,719	
Consumo standard GPL a potenza nominale	Kg/h	0,237		0,395		0,537	
Tensione e frequenza	V-Hz	230-50					
Potenza elettrica assorbita	W	50		50		57	
N° certificato CE		51BP02705					

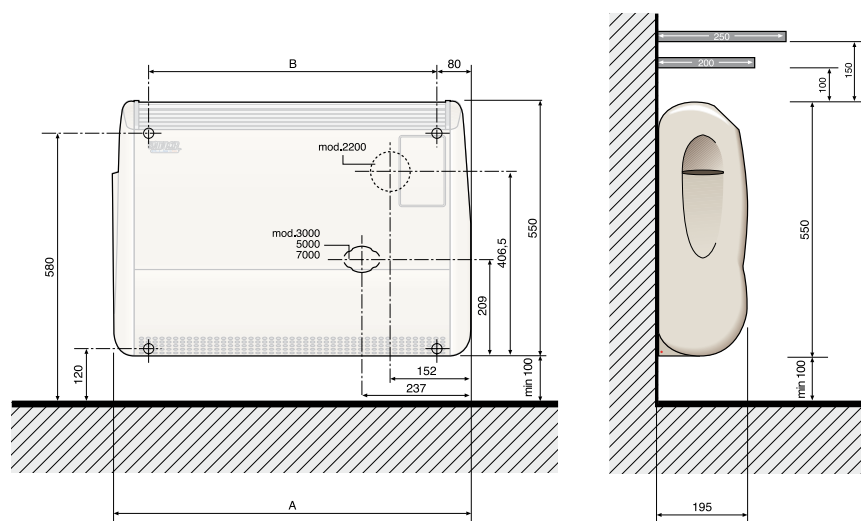
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Scambiatore di calore alettato in alluminio pressofuso, ad alta efficienza.
- Recuperatore di calore a doppio canale in alluminio pressofuso.
- Tubazioni di aspirazione e scarico separate e prolungabili.
- Ventilatore centrifugo di combustione a due velocità.
- Ventilatore tangenziale di convezione a due velocità.
- Bruciatore premiscelato.
- Accensione elettronica.
- Controllo di fiamma a ionizzazione.
- Apparecchiatura elettronica di regolazione e gestione con microprocessore.
- Quadro comandi con segnalazioni luminose di blocco, potenza minima, potenza massima, presenza linea, surriscaldamento, pulsante di sblocco.
- Pressostato aria di sicurezza.
- Termostato di sicurezza.
- Valvola gas con rapporto aria/gas costante.
- Modulazione high-low-off automatica.
- Partenza e spegnimento ritardati del ventilatore di convezione.
- Selettore della temperatura ambiente con funzione antigelo.
- Umidificatore incorporato.
- Timer programmatore giornaliero o settimanale.

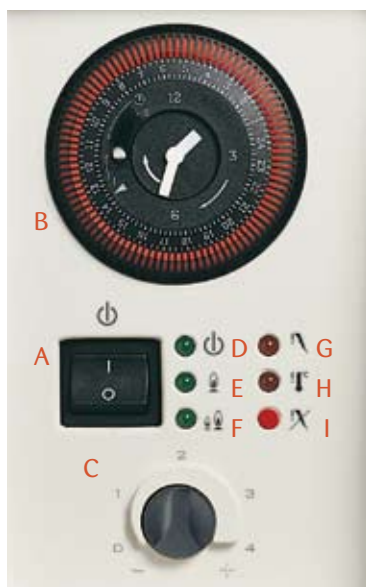
I BREVETTI

WINDOR PLUS è un radiatore a gas per molti aspetti innovativo, con contenuti tecnologicamente mai adottati per macchine di questo tipo. La premiscelazione totale è la sintesi di soluzioni originali, alcune delle quali coperte da brevetto. Tra i brevetti citiamo:

- Gruppo di raccordo per scarico ed aspirazione sdoppiato
- Recuperatore di calore a doppia camera
- Camera di combustione a sezione variabile
- Alettatura interna del corpo scambiatore a passaggio forzato
- Collettore per alloggiamento di bruciatori di diverso tipo
- Presa per analisi dei fumi di scarico a bordo macchina
- Ventilatore centrifugo a doppia camera a foro d'aspirazione eccentrico
- Umidificatore laterale conglobato nel mantello.

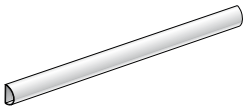
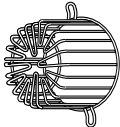
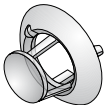
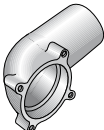
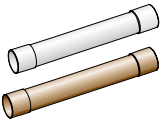
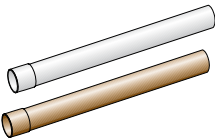
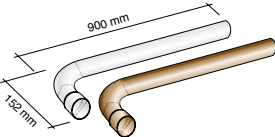
GLI INGOMBRI

Dimensioni e pesi 2200, Classic e Premix

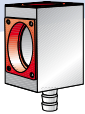
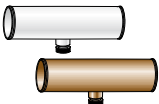
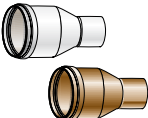
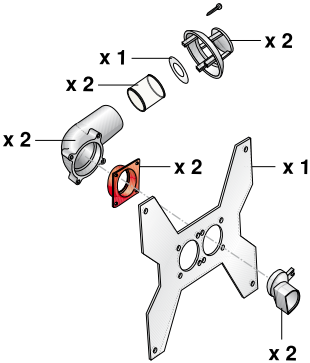
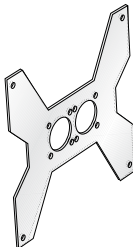
MODELLO	2200	2200 VT	3000	5000	7000
Larghezza (A)	547		547	667	772
Interasse fori (B)	387		387	507	612
Peso (imballo compreso) Kg	24	25	22	26	29

PANNELLO DI CONTROLLO

CLASSIC - PREMIX
A = interruttore di accensione
B = programmatore
C = selettore della temperatura
D = lampada di linea (verde)
E = lampada bruciatore alla minima potenza (verde)
F = lampada bruciatore alla massima potenza (verde)
G = lampada di blocco (rossa)
H = lampada di blocco per sovratemperatura (rossa)
I = pulsante di sblocco

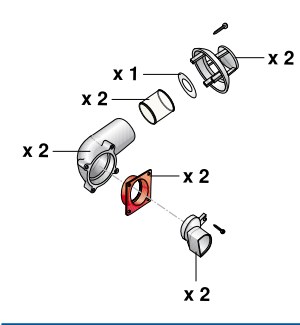
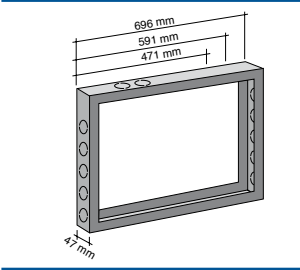
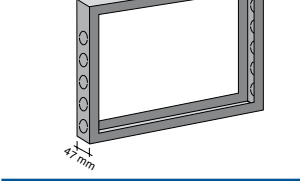
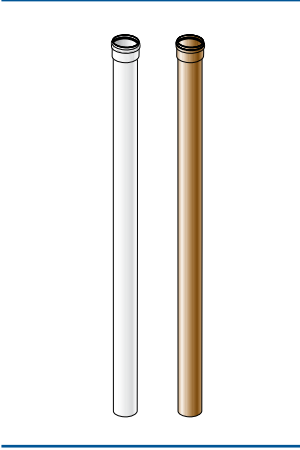
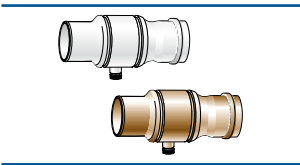
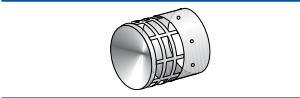
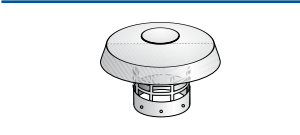
Il radiatore a gas WINDOR PLUS consente le seguenti applicazioni:
1) collegamento ad un termostato ambiente esterno
2) collegamento ad un combinatore telefonico per l'accensione remota
3) collegamento di un segnale di blocco remoto, lampada o combinatore telefonico (versione PREMIX)
4) collegamento di più radiatori a gas ad un unico cronotermostato remoto.

GLI ACCESSORI

2200 - 2200 VT

		CONFEZIONE	CODICE confezione
	Griglia di protezione per terminale quadrato	1 pz.	6Y41309500

CLASSIC - PREMIX

			CONFEZIONE	CODICE confezione
	Tubo standard lunghezza 1 mt.		2 pz.	6YTUBOAL01
	Griglia di protezione per terminali (tonda)		1 pz.	6Y41309000
	Terminale singolo per tubo Ø 35 mm.		2 pz.	6YTERSDO00
	Riduzione per scarico sdoppiato		2 pz.	6YRIDSDO00
	Curva di partenza per scarico sdoppiato		2 pz.	6YCURSDO00
	Tubo doppio bicchiere Ø 35 mm. lunghezza 0,50 mt. F/F	*bianco*	6 pz.	6YTUBSDO13
		marrone	6 pz.	6YTUBSDO14
	Tubo bicchierato Ø 35 mm. lunghezza 1 mt. M/F	*bianco*	6 pz.	6YTUBSDO00
		marrone	6 pz.	6YTUBSDO03
900 mm 152 mm	Tubo bicchierato Ø 35 mm. con curva 90° lunghezza 0,90 mt. M/F	*bianco*	6 pz.	6YTUBSDO02
		marrone	6 pz.	6YTUBSDO04
118 mm 152 mm	Curva 90° per tubo Ø 35 mm. M/F	*bianco*	3 pz.	6YCURSDO05

GLI ACCESSORI

CLASSIC - PREMIX

			CONFEZIONE	CODICE confezione
	Scarico condensa a 90° Ø 35 mm. F/F per tubazioni verticali. (completo di guarnizioni)		1 pz.	6YSCACON06
	Scarico condensa Ø 35 mm. F/F per montaggio orizzontale. (completo di guarnizioni)	*bianco*	2 pz.	6YSCACON00
		marrone	2 pz.	6YSCACON01
	Riduzione Ø 60 mm. ÷ Ø 35 mm. F/M		2 pz.	6YRIDSDO03
	Riduzione Ø 60 mm. ÷ Ø 35 mm. F/F	*bianco*	2 pz.	6YRIDSDO01
		marrone	2 pz.	6YRIDSDO02
A	Guarnizione apparecchio/riduzione per tubo Ø 35 mm.		10 pz.	6YGUASDO00
B	Guarnizione per giunzione tubi Ø 35 mm.		10 pz.	6YGUASDO02
D	Guarnizione riduzione/curva Ø 35 mm.		10 pz.	6YGUASDO04
x 1, x 2, x 2, x 2, x 2, x 1, x 2	Kit sdoppiaggio tubazioni Ø 35 mm con staffa di sostegno. **Il kit comprende:** N.1 STAFFA DI SOSTEGNO N.2 CURVE DI PARTENZA PER SCARICO SDOPPIATO N.2 RIDUZIONI PER SCARICO SDOPPIATO N.2 TERMINALI SINGOLI PER TUBO DA Ø 35 mm. N.1 PARZIALIZZATORE ARIA N.2 GUARNIZIONI TIPO **A** N.2 GUARNIZIONI TIPO **B** N.2 GUARNIZIONI TIPO **D** N.8 VITI 3.9 X 9.5 N.2 VITI FISSAGGIO TERMINALE 3.9 X 9.5 N.4 FISCHER		1 pz.	6YKITSDO01
ACCESSORI DI COMPLEMENTO AL KIT COD. 6YKITSDO01	Scarico condensa Ø 35 mm. F/F per montaggio orizzontale. (completo di guarnizioni)		1 pz.	6YSCACON05
	Scarico condensa a 90° Ø 35 mm. F/F per tubazioni verticali. (completo di guarnizioni)		1 pz.	6YSCACON06
	Manicotto scarico per collegamento tubazioni Ø 35 mm. F/F (completo di guarnizioni)		2 pz.	6YMANSCA00
	Staffa di sostegno. (completa di viti e fischer)		1 pz.	6YPIAMUR00

CLASSIC - PREMIX

Descrizione	Colore	CONFEZIONE	CODICE confezione
Kit sdoppiaggio tubazioni Ø 35 mm. **Il kit comprende:** N.2 RIDUZIONI N.2 CURVE DI PARTENZA N.2 GUARNIZIONI RIDUZIONE/CURVA **D** N.1 DIAFRAMMA ARIA N.2 GUARNIZIONI PER GIUNZIONE TUBI B N.2 TERMINALI SCARICO SINGOLI Ø 35 mm. N.6 VITI DI FISSAGGIO N.2 STAFFE DI FISSAGGIO		1 pz.	6YKITSDO00
Controtelaio distanziatore da parete profondità 47 mm. largh. 471 mm. - *mod. Classic 3000 - Premix 3000*		1 pz.	6YTELAIO00
Controtelaio distanziatore da parete profondità 47 mm. largh. 591 mm. - *mod. Classic 5000 - Premix 5000*		1 pz.	6YTELAIO01
Controtelaio distanziatore da parete profondità 47 mm. largh. 696 mm. - *mod. Classic 7000 - Premix 7000*		1 pz.	6YTELAIO02
Tubo Ø 60 mm. lungh. 0,25 mt. M/F	*bianco*	6 pz.	6YTUBSDO05
	marrone	6 pz.	6YTUBSDO06
Tubo Ø 60 mm. lungh. 0,50 mt. M/F	*bianco*	6 pz.	6YTUBSDO07
	marrone	6 pz.	6YTUBSDO08
Tubo Ø 60 mm. lungh. 1,00 mt. M/F	*bianco*	6 pz.	6YTUBSDO09
	marrone	6 pz.	6YTUBSDO10
Tubo Ø 60 mm. lungh. 2,00 mt. M/F	*bianco*	6 pz.	6YTUBSDO11
	marrone	6 pz.	6YTUBSDO12
Curva 90° per tubo Ø 60 mm. M/F	*bianco*	4 pz.	6YCURSDO01
	marrone	4 pz.	6YCURSDO02
Curva 45° per tubo Ø 60 mm. M/F	*bianco*	4 pz.	6YCURSDO03
	marrone	4 pz.	6YCURSDO04
Scarico condensa Ø 60 mm. M/F	*bianco*	2 pz.	6YSCACON02
	marrone	2 pz.	6YSCACON03
Terminale di scarico o di aspirazione controvento Ø 60 mm. F		2 pz.	6YTERCON00
Terminale per scarico fumi verticale Ø 60 mm. F	*alluminio*	2 pz.	6YTERSCA00
	marrone	2 pz.	6YTERSCA01
Collare tubazione Ø 60 mm.	*bianco*	10 pz.	6YCOLSCA00
	marrone	10 pz.	6YCOLSCA01

GLI ACCESSORI A CORREDO

	CONFEZIONE	CODICE confezione
Tubo standard lunghezza 59 cm. *Mod. Classic - Premix*	2 pz.	6YTUBOAL00
Terminale di aspirazione e scarico per tubo unico Ø 50 mm. *Mod. Classic - Premix*	1 pz.	6YTERMIN01
Flangia per terminale di aspirazione e scarico	1 pz.	6YLAMTER00
A) Terminale antivento standard per serie 2200 e 2200 VT	1 pz.	6Y41035100
B) Condotto cappa esterna	1 pz.	6Y41054100
Condotto di aspirazione e scarico lungh. 60 cm. per serie 2200 e 2200 VT	1 pz.	6Y41057100
Kit installazione – *mod. 2200*	1 pz.	6YKITIST34
Kit installazione – *mod. 3000 CLASSIC*	1 pz.	6YKITIST35
Kit installazione – *mod. 5000/7000 CLASSIC*	1 pz.	6YKITIST36
Kit installazione – *mod. PREMIX*	1 pz.	6YKITIST37

B

A

NELLA CONFEZIONE DEL RADIATORE A GAS SONO COMPRESI:

- Imballo: custodia in polistirolo espanso e scatola di cartone
- Kit di montaggio: dima di riferimento dei fori di fissaggio e del foro di scarico
- Manuale di istruzioni per installazione ed uso
- Doppio tubo standard per aspirazione e scarico, lunghezza 59 cm (per modelli CLASSIC e PREMIX).
- Tubo coassiale lunghezza 60 cm (per modelli 2200 e 2200 VT)
- n. 3 guarnizioni di tenuta per tubi standard (escluso modelli 2200 e 2200 VT)
- Terminale aspirazione/scarico standard
- Parzializzatore di aspirazione (solo modello CLASSIC)

GARANZIA ED ASSISTENZA NOVA FLORIDA

Tutti i radiatori a gas della serie WINDOR PLUS sono accompagnati da un “certificato di controllo” che, compilato da un centro Assistenza Nova Florida, permette di avvalersi della formula “Assicurazione Nova Florida”.
La scheda d’istruzioni allegata contiene inoltre un elenco dei Centri di Assistenza dislocati in tutta Italia, in modo che ciascun utilizzatore abbia a disposizione un riferimento qualificato sia per quanto concerne il controllo iniziale sia per ogni altra esigenza di carattere tecnico.

INSTALLAZIONE

Secondo quanto prescritto dalla legge 5 marzo 1990 n° 46:
- le apparecchiature a gas devono essere installate da un installatore abilitato che è tenuto ad attenersi strettamente alle norme vigenti (UNI 7129; UNI 7131);
- l’installatore è obbligato a rilasciare la dichiarazione di conformità alle norme vigenti.